



Autour de Valenciennes

Et si on construisait sa maison en paille ?

VENDEGIES-SUR-ECAILLON Le collectif Paille Hauts de France et le CD2E organisent des journées portes-ouvertes à la découverte de constructions en paille. A Vendegies, Bertrand sera de la partie.

Tout le monde se souvient de l'histoire des Trois petits cochons, dans laquelle le grand méchant loup souffle sur la maison en paille du premier petit cochon, contraint de trouver refuge chez ses frères. Ce dernier, qui s'est construit un foyer peu résistant, à la va-vite, est, en quelque sorte, puni. Trois siècles plus tard, il semble que les constructions en paille soient enfin réhabilitées. Le centre de déploiement de l'éco-transition dans les entreprises et les territoires, avec le collectif Paille des Hauts-de-France, organise des journées portes-ouvertes ce week-end, pour visiter des constructions publiques ou privées, réalisées à base de paille, dans toute la région. L'occasion de rencontrer Bertrand Follet, agriculteur fourrier, installé dans la longère familiale de sa compagne. Le grand potager, les poules qui gambadent dans le jardin, la grange d'où sort des chatons, les murs faits de briques et de grès... Tout y est. « *Lorsqu'on a repris la ferme il y a 15 ans, on s'est dépêché de faire les travaux d'aménagement pour la rendre habitable, avec nos moyens, explique le père de famille. La maison est faite de petites pièces*

Portes ouvertes

Dans le Valenciennois, 2 constructions ont été recensées : Chez les Follet - 98 rue de la Mairie, Vendegies-sur-Ecaillon. Samedi 26 juin, visites d'1h - 10h, 11h, 14h et 15h. Contact : bfollet6@gmail.com. Le groupe scolaire Jules Ferry, 3 rue Victor Hugo à Aulnoy-lez-Valenciennes. Mercredi 30 juin, 3 visites prévues de 9h à 10h30, de 10h30 à 12h et de 15h à 16h30. Contact : jlcollet@nordnet.fr



en enfilades. On a eu besoin d'une grande pièce pour recevoir. On l'a voulu ouverte sur le jardin. » Bertrand avait une motivation : l'éco-construction. Sa démarche l'a amené à trouver une coopérative d'artisans, Toreana Habitat, spécialisée dans les constructions à base d'éco-matériaux, sous forme de chantiers participatifs. L'aventure commence en 2017, à laquelle Bertrand et sa famille prennent part.

Une extension ossature bois de 25 m² est alors construite sur pilotis, pour combler le dénivelé entre la maison et le terrain. Ainsi qu'une terrasse en mélèze de la même superficie. « *On a utilisé notre propre paille - 60 bottes de 10 kilos - pour isoler l'extension. A l'intérieur de la paille et par-dessus, l'enduit est fait d'argile, de paille broyée et de sable. »* Ce mélange est appliqué à la surface des murs de 50



Bertrand Follet a construit l'extension de sa maison avec du bois, de la terre et de la paille.

cm d'épaisseur, auxquels Bertrand a pu donner une forme arrondie par endroits. Dans la pièce, grâce à l'isolation en paille, réputée excellente, aucun système de chauffage n'a été ajouté. « *La terre stocke les calories pour les restituer pendant la nuit. Ça profite à l'ensemble de la maison. Et si demain tout venait à être démolli, tous les matériaux, sauf les vitres, pourraient repartir dans la nature... »* P.B.